

Результати роботи наукового гуртка

“Вплив електромагнітного випромінювання на біологічні об’єкти”

за 2020-2021 н.р., керівник к.т.н., доц. Орел О.М.

До наукової діяльності залучаються студенти спеціальності "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка", які розробляють індивідуальні науково-дослідні роботи згідно пріоритетних напрямків досліджень кафедри.

Діяльність наукового гуртка спрямована на розвиток творчих здібностей студентів з метою набуття ними фахових (професійних), особистісних, когнітивних компетенцій, а також досвіду одержання знань та умінь через дослідження.

Студенти, котрі відвідують засідання наукового гуртка мають можливість:

- 1) ознайомитися з принципами, методами, інструментарієм наукової та дослідницької роботи;
- 2) приймати участь в науковому житті університету (написання статей, тез доповідей, наукових робіт), що публікуються в різних наукових виданнях;
- 3) розвивати свої творчі здібності, виступаючи на наукових семінарах та конференціях, присвячених дослідженню найактуальніших питань розвитку електротехнологій;
- 4) брати участь в проведенні «круглих столів», дебатів, де обговорюються актуальні проблеми;
- 5) застосовувати набутий досвід дослідницької роботи в процесі навчання.

Заняття наукового гуртка проводять провідні викладачі кафедри, котрі мають досвід викладацької та наукової роботи. Кожен співробітник кафедри здійснює керівництво студентськими науковими роботами, в межах наукового гуртка. Результати роботи гуртка щорічно видаються в студентському науковому збірнику.

Студенти кафедри електротехнологій і теплових процесів є учасниками конкурсу студентських наукових робіт.

Це свідчить про високий рівень підготовки майбутніх фахівців у енергетиці.

Свої знання, наукові результати, вміння організувати та проводити презентацію робіт із використанням найсучаснішої техніки, студенти відточують на засіданнях

наукового гуртка, де вони отримують навички вкрай необхідні в сучасних умовах господарювання.

Науково-дослідна робота студентів підсилює активні, творчі начала в навчальному процесі, слугує потужним засобом селективного відбору кадрів для підготовки молодих вчених, збереження й відновлення наукових шкіл.

Фахівці, котрі мають досвід студентської наукової роботи, виявляють більш оригінальне мислення, як правило, досягають визначних успіхів у своїй професійній діяльності

У науковому гуртку займаються студенти Чепак А., Носань С., Жгір В. – студенти факультету енергетики і комп'ютерних технологій.

Впродовж року була проведена наукова робота згідно плану роботи наукового гуртка. Учасники гуртка прийняли участь у VIII Всеукраїнській науково-технічній конференції студентів і магістрантів ТДАТУ імені Дмитра Моторного.

За результатами наукових досліджень студенти групи 31-ЕЕ Носань Сергій,

Чепак Анастасія, Ревін Олександр, Стойков Віталій зробили доповіді на VIII ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВО-ТЕХНІЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ СТУДЕНТІВ ТА МАГІСТРАНТІВ ЗА ПІДСУМКАМИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ 2020 РОКУ

на кафедрі електротехнології і теплові процеси

За результатами наукових досліджень студенти групи Носань Сергій,

Чепак Анастасія, Ревін Олександр, Стойков Віталій зробили доповіді на VIII ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВО-ТЕХНІЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ СТУДЕНТІВ ТА МАГІСТРАНТІВ ЗА ПІДСУМКАМИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ 2020 РОКУ

на кафедрі електротехнології і теплові процес

Носань С. 31-ЕЕ, Чепак А. 31-ЕЕ, Прийняли активну участь у "VIII Всеукраїнська науково-технічній конференції студентів та магістрантів за підсумками досліджень 2020 року"

За темою "ЗАСТОСУВАННЯ ЕЛЕКТРОМАГНІТНИХ ВИПРОМІНЮВАНЬ В ЛІКУВАЛЬНИХ ЦІЛЯХ"



Таврійський державний
агротехнологічний університет
імені Дмитра Моторного



СЕРТИФІКАТ

учасника
I Всеукраїнської науково-практичної
інтернет-конференції
“Сучасні проблеми інноваційного
розвитку електричної інженерії”

Дійсний сертифікат підтверджує участь в конференції,
яка проходила з 8-го по 26 червня 2020 року

Носань Сергія Вікторовича

Голова оргкомітету
д.т.н., професор,
член-кореспондент НААН України,
ректор ТДАТУ

В.М. Кюрчев

м. Мелітополь
2020 рік

